FACVLTATIS MEDICAE DECANVS

D. CHRISTOPH. LVDOVICVS NEBEL

CANDIDATI PRAENOBILISSIMI

DN. WILHELMI BOOKE

HILDESIENSIS

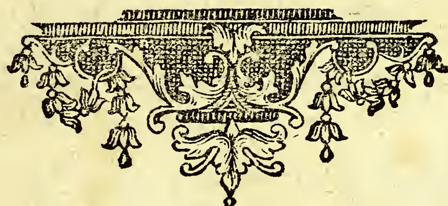
SOLLEMNIA INAVGVRALIA

INDICIT

SIMVLQVE

DE SYNCHONDROTOMIA

BREVITER DISSERIT.

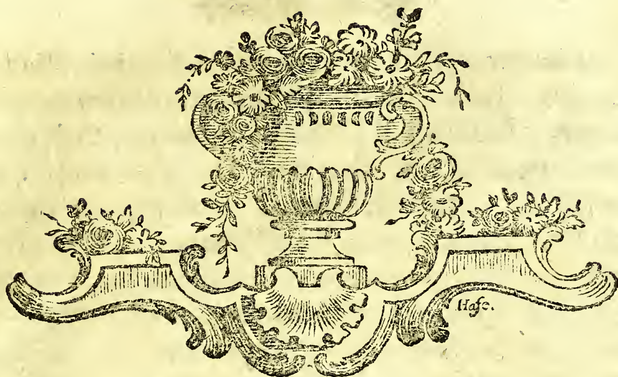


GIESSAE - HASSORVM

MDCCLXXX.

EX OFFICINA BRAVNIANA.

GLASGOW
UNIVERSITY
LIBRARY:



§. I.

De Comparatione inter ſectionem Caeſaream atque Synchondrotomiam, ſiue diſſectionem cartilaginis atque ligamentorum oſſium pubis in partu ob peluis anguſtiam impoſſibili multa hactenus in medicorum ſcholis ſunt disputata, & vti in rebus nouis fieri ſolet haud pauca ſcripta prodierunt.

§. II. Primus omnium, qui contra hanc operationem dubia mouit eſt D. D. SCHMIDT, auditor quondam meus perinduſtrius, vid. eius diſſ. inaug. de nuper propoſita ſectione ſynchondroſeos oſſium pubis in partu difficili. Gieſſ. 1777. Hoc ſcriptum longa ſeries aliorum ſecuta eſt, quae paucis omiſſis Celeberr. D. D. SIEBOLD in diſſertatione: comparatio inter ſectio-



nem caesaream & dissectionem cartilaginis ligamentorum pubis, in partu ob peluis angustiam impossibili. Wirceburgi MDCCLXXIX. enumerat. Ad nouissima pertinet opusculum auctore D. BERNH. CHRIST. FAVST digno celeberr. STEINII discipulo quod prodiit sub tit. Untersuchung des Wehrts der Trennung der Schoosbeine bey schweren Geburten. Gotha MDCCLXXX. in quo synchondrotomia in iustum agitur exilium, & fautores eius, inprimis D. LE ROI pro merito castigantur. Propugnauerunt autem denuo pro illa operatione recentissime, mense nimirum madio huius anni Celeberr. D. IAEGER & IRION in Diss. examen rationum sectionem ossium pubis oppugnantium vel limitantium, qui, vt pag. XXXII. aiunt, gratas obstetricantium a feminis nimia male formatae peluis angustia laborantibus inire sperant, quibus ob hoc vitium recentior scriptor BOVNDER Diss. noua methodus remouendi a partu omnia quae praeuideri possunt. Argentor. MDCCLXXV. dulce delicium coniugii & iucundum matris nomen interdicere voluit. Nos quidem ipsis hanc gratiam hasque laudes sane non inuidemus.

§. III. Haud equidem eo inficias, me intime laetatum esse, accepto primo nuncio de inuenta vel a CAMPERO vel SIGAVLDO separatione ossium pubis. Nunc enim nulli parienti, nulli foetui ob artis imbecillitatem pereundum esse, nunc mortiferis vncis, nunc

nunc perforatorio & horrenda ſectione caeſarea tuto careri poſſe, ſperabam. Simulac vero in cadaueribus nonnullis operationem illam inſtituendi occaſio data erat & rationes illam ſuadentes ac diſſuadentes paulo accuratius ponderaueram, omnis voluntas, eam vnquam ſuſcipiendi, protinus euaneſcebat. Nec magis honorifice de illa ſentiebant medici quidam & artis obſtetriciae viri peritiſſimi, inter quos Celeberrimum STEINIVM & THILENIVM nominaſſe ſufficit, vt ex eorum ad me datis literis cognoui.

§. IV. Crambem bis coctam adponerem, ſi argumenta huic operationi aut fauentia aut obſtantia hic repetere vellem. Praecipua tamen horum nonnulla adduxiſſe iuuat. Liquet quod peluis capacitas ſectionis ſynchondroſeos ope amplietur quidem, at non in tota ſua circumferentia aequabiliter, quodque recta diameter aperturae ſuperioris, cuius dilatatione maxime opus eſſet, aliquot ſolummodo lineolis augeatur. Quod autem diametrum attinet transuerſam, haec augetur quidem, tam in ſuperiori quam inferiori apertura; id quod ex ſtructura & coniunctione oſſium patet. Diductis enim pubis oſſibus, oſſa innominata in latera cedunt, hinc transuerſa elongatur diameter. Oſſa autem pubis eandem fere diſtantiam a promotorio oſſis ſacri ſeruant. Nam nec os ſacrum retrorſum cedere valet, nec oſſa innominata antrorſum gliſcunt. Verum enim vero raro transuerſa diameter partum

a 3 retar-



retardat vel impedit, nisi & rectae arctitudo accedat. Licet enim in vitiatis peluibus arcus ossium pubis quam maxime introrsum pellatur, transuersa tamen fere semper quinque pollices aequat.

§. V. Probata itaque est inutilitas synchondroseos ossium pubis in eo casu vbi superior apertura nimis arcta est, Quod autem inferiorem diametrum transuersam attinet, haec aliquando ob nimiam suam coarctationem partum admodum difficilem per vias naturales, imo plane impossibilem reddere valet. Aliquando enim haec diameter tres solum pollices aequat, aliquando ne hanc dimensionem quidem attingit *a*). Et hoc casu, si scilicet haec diameter tribus pollicibus minor est, si caput foetus in peluis cauum per dolores depressum inferiorem aperturam transire nequit, & ita intra duas peluis aperturas haeret, sectio synchondroseos alicuius vtilitatis esse videtur, sed talibus premitur difficultatibus statim indicandis, vt penitus releganda sit *b*). Si autem peluis diameter pollices $3\frac{1}{2}$ aequat, ope forcipis foetus educi vtique potest, nisi caput praeternaturali modo crassum sit, quod exemplis ex praxi mea probari possem, si opus foret.

§. VI.

a) Peluis dimensionem inuento a Celeberr. STEINIO Peluimetro accurate determinari posse, vix opus est vt dicam.

b) Conf. BENTELY de Sectione Synchondroseos ossium pubis. Argentorat. 1779.

§. VI. Dixi ſectionem ſynchondroſeos grauibus premi difficultibus. Per diſſectionem nimirum & ſeceſſum oſſium pubis diameter peluis minor, in qua tamen omnis nodus gordius latet, a quinque aut ſex lineis non magis quam ad vnicam lineam vsque, augeri poteſt; modo oſſa conuexa ſint & arcuata. Si enim planiora ſunt, nulla fere dilatatio ſequitur. Niſi ergo violenter oſſa pubis diducantur, & ſymphyſes ſacro iliacae extendantur, ſpatium ſufficiens ad extrahendum foetum non datur. Haec autem extenſio ſymphyſium ſacro iliacarum, quantumuis caute inſtituatur, absque disruptione ligamentorum vix fieri poteſt. Inflamatio igitur, ſuppuratio & gangraena inſequi poteſt, ac nullus tunc locus auxilii, nulla ſpes ſalutis datur.

§. VII. Plerumque medicus obſtetricans ad partum difficilem ſero accerſitur. Quomodo vero quaeſo, vbi caput inclauatum eſt, tumor eius totam viam partus implet, tam accuratam menſuram inſtituere potes, vt diiudicare queas, an via haec, quantum fieri poteſt, dilatata fiat ſatis ampla, an vero nihilominus arcta nimis maneat, & facta ſectione foetus neque eo ſecius ſit occidendus? Et quid ſi foetus mortuus ſit, vti in caſu quem D. D. SIEBOLD deſcribit, in diſſertatione allegata pag. 40. Nonne ſectionis factae te valde poenitebit? Vtrum autem foetus viuat, an mortuus ſit, aliquando vix ac ne vix quidem certo detegi poteſt.

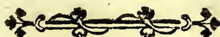
§. VIII.



§. VIII. Sed obſeruationibus atque experimentis ſuffulta eſt iſta operatio, inquies. Quid opus eſt verbis vbi rerum argumenta loquuntur? Bona verba quaeſo! minime commendant operationem illa experimenta inſtituta. Alia enim infeliciſſime ſucceſſerunt; & quod de aliorum proſpero ſucceſſu narratum eſt, fabulae erant. Sic gloriabatur D. DESPRES ſe die 23. Febr. 1778. diſſecuiſſe cartilaginem oſſium pubis, eo facto matrem illico feliciter peperiſſe; die poſt ſectionem tertio ſediſſe ad focum, & die vigeſimo ſecundo ad templum ab aedibus eius ſemi horae ſpatio diſſitum iuiſſe; ſed vanas eſſe has gloriationes docuerunt alii, probantes D. DESPRES ſynchondroſin oſſium pubis minime diſſecuiſſe. Confer. Journal de Medecine, Chirurg. & pharmacie. menſ. Iul. 1778. pag. 428.

§. IX. De femina illa SVCHOT in qua D. D. SIGAVLT & LE ROI primo die octobr. 1777. ſynchondrotomiam inſtituerunt, anecdotas quasdam hiſtorias narrare poſſem ſat memorabiles, ſi vir ille celeberrimus, qui mecum illas communicauit, permitteret, vt publici iuris faciam. Hoc mihi dicere palam licet, feminam iſtam SVCHOT minime reſtitutam, ſed mutilam & male ſanam redditam eſſe, ita vt in ſella ſedens Academiae Regia praelata fuerit, nec niſi duabus grallis ſuffulta nuper adhuc incedere potuerit.

§. X.



§. X. Celeberrimus D. D. SIEBOLD aliud consilium suggessit, quod ab auctoribus ephemeridum literariarum silentio omissum esse miror. Cum vero inquit pag. 64. dissert. allegatae synchondrotomiam periculo & incertitudine non vacare constet, anne in tali peluis angustia consultius esset circa septimi v. g. mensis grauiditatis initium, os vteri successiue dilatare foetumque vi educere. Vero mihi, sunt verba eius: saltem simile videtur in longe minus periculum sic matrem adigi, foetumque capite tum valde adhuc paruo viuum per peluis illas angustias educi posse, & conseruari. Sed parum idoneum & nunquam felici successu exsequendum mihi videri hoc consilium palam profiteor. Collum enim vteri septimo grauiditatis mense nondum planum satis est, sed prominet; orificium vteri clausum est; & licet in illis, quae pluries pepererunt, externe apertum sit, interne tamen arcte & firmiter clausum est, & facta in eo irritatione firmius adhuc contrahitur, reagit, reluctatur. Nunquam ergo haec violenta apertura orificii vterini sine laesione graui fieri potest. Haemorrhagiae certissime insequentur; nec tuti sumus ab inflammationibus, praua suppuratione & quae sunt reliqua. Foetus immaturus & tenellus resistentiam partium maternarum sine vitae periculo sustinere non poterit, & si posset, nimis debilis tamen est vitae producendae; vix ex numero centesimo quinque seruari poterunt. Forsan D. D. SIEBOLD in eas cogitationes inductus est anim-



aduertens, quod placenta quamuis vteri fundo prae reliquis partibus in ſitu vteri recto adhaerere ſoleat; attamen & aliis vteri partibus, quin imo ipſi orificio eadem interdum adhaereat, & quod in tali caſu placenta oblata ac inde orta haemorrhagia orificium vteri dilatari & foetus educi ſoleat. Verum hoc caſu conatus naturae adſunt, ac orificium vteri laxum, apertum, remiſſnm eſt, vt ipſa haemorrhagia docet, quae omnia longe ſecus ſe habent in caſu iſto a D. D. SIEBOLD adlato.

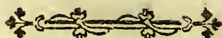
Diutius his inhaerere non vacat. Muneris mei ratio iam poſtulat, vt publice ſignificem ſollemnia inauguralia Candidati doctiſſimi Dn. WILH. BOOKE Hildeſienſis, qui per aliquot annorum ſpatium in Vniuerſitate Argentoratenſi commoratus ſcientiam ſalutarem eximia diligentia coluit. Quibus ille Magiſtris vſus ſit, ſequens vitae curriculum, ab ipſo facultati medicae exhibitum, docebit.

IOANNES WILHELMVS BOOKE *natus ſum Hildeſii viceſimo nono die Menſis Martii Anno milleſimo ſeptingenteſimo quadrageſimo nono. Parentibus* IOAN-FRANCISCO BOOKE *Medicinae doctore, Matre* CHRISTINA MAGDALENA BRVNS. *Gymnaſium Hildeſii frequentaui ſub Profeſſoribus* ANTONIO NITZGEN *&* IOSEPHO SIVERDES *viris per quam eruditis; poſt modum Argentoratum profectus anno milleſimo ſeptin-*

septingentesimo septuagesimo octauo ab Excellentissimo & Experientissimo Domino LOBSTEIN *Anatomiae & chirurgiae Professore, fasces Academicos tum temporis tenente in numerum studiosorum sum receptus. Apud hunc Excellentissimum Dominum Anatomiam, Physiologiam, Cadauerum sectiones, chirurgiam eiusque operationes atque demonstrationes anatomicas magno cum vsu audiui. Apud Illustrem & Experientissimum Dominum* SPIELMAN *chemiam, Materiam medicam & pathologiam atque botanicam didici. Ex praelectionibus Experientissimi atque Excellentissimi Domini* OSTERTAG *artem obstetricandi tam theoreticam quam practicam cum maximo fructu hausi. Magnum denique emolumentum ex Dni Professoris* EHRMANNI *Colloquiis clinicis ad aegrotorum lectos in nosocomio ciuili cepi. His fundamentis rite positis, a vobis, Viri Experientissimi atque Excellentissimi, decenter peto vt ad consueta examina admittar, & postea consensu vestro adiutus, dissertationem inauguralem publice exhibere, atque ab illustri Senatu academico Doctoris medici gradum, ea qua decet reuerentia petere possim. Ceteroquin Vos Viri Experientissimi atque Excellentissimi praeter summam grati animi testificationem me vobis ad vitae tempus quam maxime deuinctum habebitis.*

Ad examina consueta admissus Dn. Candidatus suam in arte salutari peritiam sufficienter probauit, qua-

propter



propter illi facultas dissertationem inauguralem conscribendi ac defendendi data fuit. Hanc de Angina gangraenosa ex febre putrida proprio marte elaboratam die XXVI. Octobr. ad obtinendam Doctoris medici dignitatem publice defendet. Cui actui academico sollemni vt interesse dignentur MAGNIFICVS ACADEMIAE RECTOR, MAGNIFICVS DN. PROCANCELLARIVS, ILLVSTRISSIMVS DN. COMES, EXCELLENTISSIMI ATQVE CELEBERRIMI ACADEMIAE PROCERES, ALIIQVE MVSARVM PATRONI AC FAVTORES, ea, qua decet, obseruantia & humanitate rogo.

Dab. in Acad. Lvdov. d. xxi. Octobr. MDCCLXXX.



GLASGOW UNIVERSITY LIBRARY: